

Ueli Töpfer
Georg-Kempff-Str. 9
8046 Zürich
☎ +41 77 400 43 17
✉ uelitoepfer@hotmail.com



10.06.1995
Schweizer

■ BERUFLICHE ERFAHRUNG

2022-heute	Doktorat im Laboratory for Soft Materials and Interfaces Departement Materialwissenschaft, ETH Zürich
2022-2022	Praktikum in der Entwicklungsabteilung Avantama AG, Stäfa
2021-2022	Hilfsassistent im Laboratory for Metal Physics and Technology (LMPT) Departement Materialwissenschaft, ETH Zürich
2019-2022	Hilfsassistent im Departement Materialwissenschaft, ETH Zürich Betreuung der Laborpraktika der Studenten im zweiten Studienjahr
2018-2019	Industriepraktikum als Systemingenieur Metrohm AG Herisau
2017-2018	Hilfsassistent im Departement Materialwissenschaft, ETH Zürich Betreuung der Laborpraktika der Studenten im ersten Studienjahr

■ AUSBILDUNG

2019-2022	ETH Zürich Master Materialwissenschaft Masterarbeit: Multi-phase strengthened aluminium alloys studied by atom probe tomography and transmission electron microscopy, Note 5.75
2015-2019	ETH Zürich Bachelor Materialwissenschaft Bachelorarbeit: NiAl-LDH Nanosheet based Aerogels, Note 5.75
2010-2014	Kantonsschule am Burggraben, St. Gallen Maturität mit Schwerpunkt Physik und Anwendungen der Mathematik Maturaarbeit: Das Prinzip der minimalen potentiellen Energie, Note 6

■ SPRACHKENNTNISSE

Deutsch		Muttersprache
Englisch	B2	First Certificate in English (FCE) (2012)
Französisch	B2	Maturitätsniveau
Russisch	A1	Diplom des Sprachenzentrum UZH (2016/2017)

■ INFORMATIKKENNTNISSE

Tools Matlab, Latex, Python, CAD (Inventor, Fusion360), Microsoft Office

■ INTERESSEN

Gitarre, Skifahren, Joggen, Rennrad, CAD, Arduino & 3D-Druck

■ REFERENZEN

Auf Anfrage verfügbar